**import** java.util.Scanner;

**public** **class** DesFruitsEtDesLegumes {

**public** **static** **void** main(String[] args) {

// **TODO** Auto-generated method stub

String donnees ;

String [] tableauDeLegumesEtPrix = **new** String[100] ;

**float** prix ;

Scanner sca = **new** Scanner(System.***in***) ;

System.***out***.println("Saisissez le nom d'un légume et son prix au kilogramme (sans les unités)");

**int** i = 0;

**do** {

donnees = sca.nextLine();

**if** (!donnees.equals("go")) {

String[] split = donnees.split(" ") ;

tableauDeLegumesEtPrix[i] = split[0];

tableauDeLegumesEtPrix[i+1] = split[1];

**if** (tableauDeLegumesEtPrix.length >= 2 && tableauDeLegumesEtPrix.length % 2 == 0) {

//System.out.println("Un kilogramme de " + tableauDeLegumesEtPrix[i] + " coûte " + tableauDeLegumesEtPrix[i+1] + " euros");

i = (i+2)%tableauDeLegumesEtPrix.length;

}

**else** {

System.***out***.println("erreur de saisie ; entrez de nouvelles données");

}

}

}

**while** (!donnees.equals("go")) ;

i = 0;

**while** (i < tableauDeLegumesEtPrix.length && tableauDeLegumesEtPrix[i] != **null**) {

System.***out***.println("Un killogramme de " + tableauDeLegumesEtPrix[i] + " coute " + tableauDeLegumesEtPrix[i+1]);

i+=2;

}

}

}